



opening

Brabotunnel

indienststelling
eerste
premetroverbinding
naar Linkeroever

Antwerpen

21 september 1990

TRAM- en BUSBOEKJE

uitgave **LINKEROEVER**

Dag klant,

Alhoewel reeds ver gevorderd, wordt 1990 een belangrijk jaar voor het Openbaar Vervoer in het algemeen en voor M.I.V.A. meer in het bijzonder. Er is de oprichting van de nieuwe Vlaamse Vervoermaatschappij enerzijds en de opening van de eerste premetro tunnel onder de Schelde anderzijds.

Het verschijnen van de tram op Linkeroever werd slechts mogelijk gemaakt door jarenlange en belangrijke financiële en technische inspanningen. De bestaande voertuigtunnels hebben hun theoretisch verzadigingspunt reeds ruim overschreden en dagelijks worden de automobilisten dan ook geconfronteerd met filevorming tijdens de spitsuren.

Ook de autobussen die de verbinding maken tussen Linkeroever en het Waasland en het Antwerpse stadscentrum zijn hiervan het slachtoffer ondanks de voorrang die hen wordt verleend. De tram zal daarentegen over zijn eigen tunnel beschikken en rijdt bovengronds vrijwel volledig op eigen baan. Verkeerslichtenbeïnvloeding en andere structurele maatregelen zullen er voor zorgen dat de tram op een minimum aan tijd, met een maximum aan comfort en regelmaat, zijn klanten zal kunnen vervoeren.

Met ingang van **vrijdag 21 september 1990** rijden de tramlijnen 2 en 15 door tot op hun nieuw eindpunt Linkeroever. Om overlappingsen te vermijden en de daarmee gepaard gaande kosten, verdwijnen evenwel vanaf **maandag 24 september** autobuslijnen 36 en 38 op Linkeroever. Lijn 38 wordt ingekort tot het spoorwegstation Antwerpen-Zuid terwijl lijn 36 wordt overgenomen door buslijnen van de N.M.V.B. die een gewijzigd traject zullen volgen. Verderop vindt U hierover alle gedetailleerde informatie.

De nieuwe toekomstperspectieven die nu geboden worden stemmen ons hoopvol. Samen met U, onze klant, moeten we hieraan verder werken.



M. WELLENS

Voorzitter M.I.V.A.

Uurtarief

Het uurtarief biedt U de mogelijkheid om van de éne lijn op een andere over te stappen zonder dat U hiervoor opnieuw hoeft te betalen. U dient wel te letten op volgende voorwaarden.

- het vervoerbewijs blijft tot **EEN UUR** na de ontwaarding ervan geldig. Wanneer U binnen dat uur niet op uw bestemming bent, moet U ofwel het rijtuig verlaten, ofwel opnieuw uw rittenkaart ontwaarden of een nieuw biljet kopen;
- de ontwaarding van de biljetten of rittenkaarten gebeurt op de M.I.V.A.-rijtuigen door Uzelf. U steekt hiertoe het biljet of de kaart in het oranje Hasler-apparaat. De laatste vier cijfers die worden afgedrukt geven in uur en minuten de begintijd aan van het uurtarief;
- de ontwaarding van het biljet of de rittenkaart gebeurt op de N.M.V.B.-rijtuigen door de bestuurder met behulp van een stempel. De laatste drie cijfers geven in uur en veelvoud van tien minuten de begintijd aan van het uurtarief. Het getal 185 bijvoorbeeld betekent dat de geldigheid van het biljet of de kaart loopt tot 19.50 uur;
- U moet in het bezit zijn van een vervoerbewijs van die maatschappij (M.I.V.A. of N.M.V.B.) waarmee U uw verplaatsing aanvangt. Een uitzondering hierop is de lijn 86 op Linkeroever (zie 1.3 op pag. 8);
- het stadsnet van M.I.V.A. en van N.M.V.B. omvat de districten Antwerpen - Berchem - Borgerhout - Deurne - Hoboken - Merksem en Wilrijk, de gemeenten Edegem en Morsel en een gedeelte van de gemeente Borsbeek. Binnen het stadsnet is het uurtarief van toepassing voor de enkele biljetten en voor de 8-rittenkaarten van beide maatschappijen;
- Het voorstadsnet van N.M.V.B. omvat een gedeelte van het district Ekeren, de gemeenten Wijnegem en Wommelgem, en een gedeelte van de gemeenten Borsbeek, Brasschaat en Schoten. Binnen het voorstadsnet is het uurtarief van toepassing voor de 7-rittenkaarten van beide maatschappijen;
- de gratis overstap geldt niet voor een terugrit, noch met dezelfde lijn, noch met een andere lijn die dezelfde reisweg volgt. Het is echter wel toegelaten uw reis te onderbreken, m.a.w. U mag nadien in dezelfde richting verder rijden;
- bij de overstap moet U uw vervoerbewijs ter controle voorleggen aan de bestuurder.

De nieuwe situatie op Antwerpen Linkeroever

Waar rijden welke lijnen

zie plannetje op pag. 6 en 7.

Vanaf vrijdag 21 september 1990 te 14.00 uur worden de tramlijnen 2 en 15 verlengd van Groenplaats tot de nieuwe eindhalte Linkeroever, nabij Gazet van Antwerpen. Deze lijnen krijgen volgende nieuwe haltes :

- premetrostation Frederik van Eeden
- Halewijnlaan, met bovengrondse overstapmogelijkheid op alle streeklijnen
- A. Van Cauwelaertlaan
- Sporthal
- Linkeroever

De trajecten van de autobuslijnen worden pas op maandag 24 september 1990 als volgt gewijzigd :

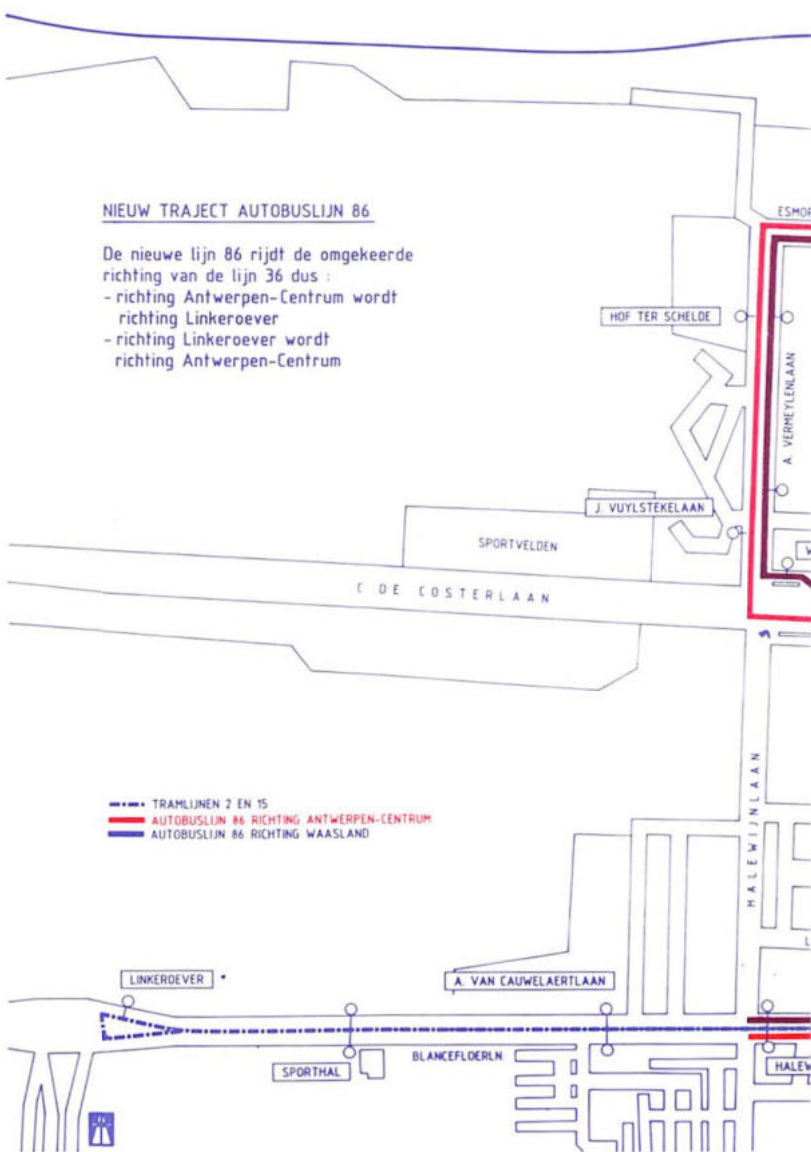
- lijn 38 krijgt haar eindpunt aan het spoorwegstation Antwerpen-Zuid. Evenwel zijn 1 rit 's morgens en 1 rit 's avonds voorzien tot aan de vzw W.A.G. (Charles De Costerlaan);
- lijn 36 verdwijnt volledig en wordt als het ware vervangen door een nieuwe lijn 86 met volgend traject : Centraal Station - Sint-Jansplein - Waaslandtunnel - Charles De Costerlaan - August Vermeylenlaan - Esmoreitlaan - Gloriantlaan - Frederik van Eedenplein - Blancefloerlaan tot aan tramhalte Halewijnlaan, en terug;
- de autobuslijnen 81 - 82 - 83 - 84 en 85 van de N.M.V.B. (Buurtspoorwegen) volgen deze nieuwe lijn 86. Dit betekent dat op een groot gedeelte van dit traject de rijrichting omgekeerd is t.o.v. de vroegere buslijn 36;
- de zaterdag- en zondagdiensten van lijn 86 zullen gedeeltelijk uitgevoerd worden met autobussen van M.I.V.A.;
- de eindpunthalte op de Esmoreitlaan t.h.v. de A. Vermeylenlaan van de vroegere lijn 36 vervalst;
- op de Esmoreitlaan wordt in beide richtingen een bijkomende halte ingesteld ter hoogte van de Van Velthemlaan;
- op de August Vermeylenlaan worden in beide richtingen twee haltes ingesteld, nl. één ter hoogte van het revalidatiecentrum "Hof ter Schelde" en één aan de Charles De Costerlaan.

NIEUW TRAJECT AUTOBUSLIJN 86

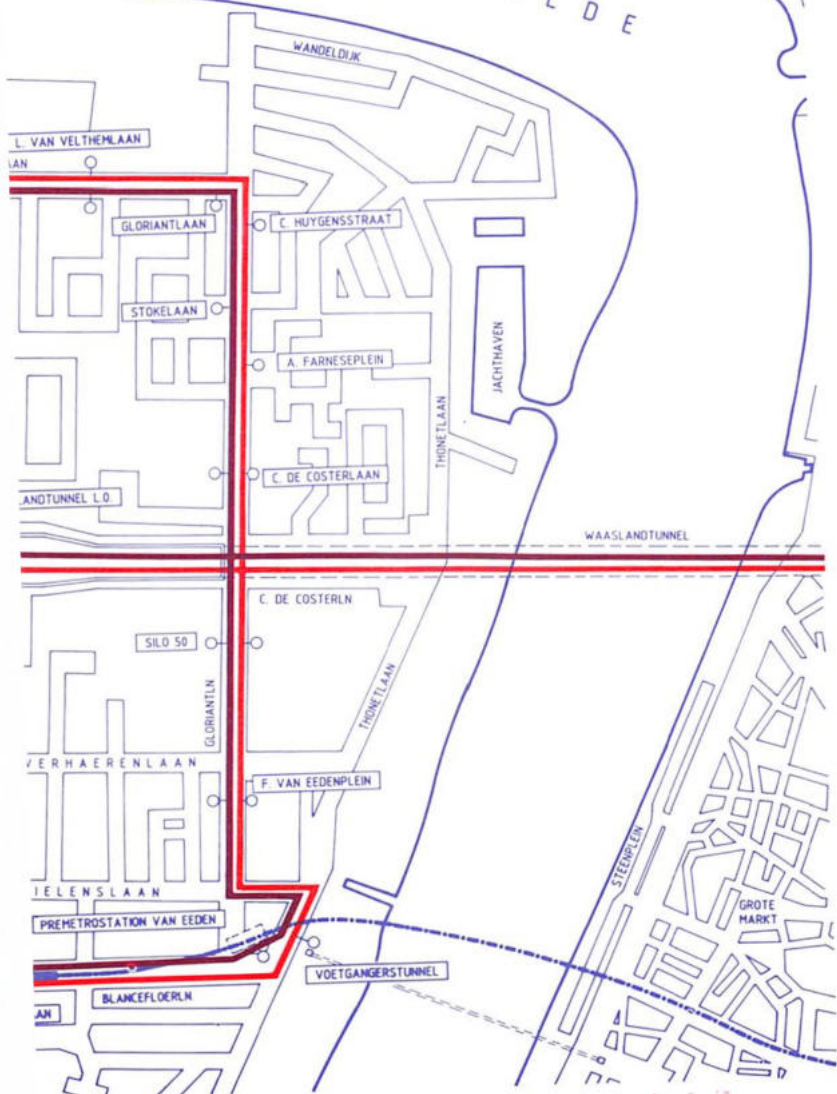
De nieuwe lijn 86 rijdt de omgekeerde richting van de lijn 36 dus :

- richting Antwerpen-Centrum wordt richting Linkeroever
- richting Linkeroever wordt richting Antwerpen-Centrum

—••••• TRAMLIJNEN 2 EN 15
—••••• AUTOBUSLIJN 86 RICHTING ANTWERPEN-CENTRUM
—••••• AUTOBUSLIJN 86 RICHTING WAASLAND



S C H E L D E



Wat met de vervoerbewijzen

Hier moeten we onderscheid maken voor de verplaatsingen uitsluitend tussen Linker- en Rechteroever, d.w.z. binnen de M.I.V.A-perimeter, en voor verplaatsingen vanuit of naar het Waasland.

1. Verplaatsingen binnen de M.I.V.A.-perimeter

1.1 Algemene abonnementen

De algemene abonnementen en de junior- en seniorabonnementen zijn geldig binnen de ganse M.I.V.A.-perimeter op de lijnen van M.I.V.A., N.M.V.B en N.M.B.S., dus ook op de bussen die het traject rijden van lijn 86.

1.2 Schoolabonnementen

1.2.1 netabonnementen

Deze zijn geldig binnen de ganse M.I.V.A.-perimeter op de lijnen van M.I.V.A. en ook op de bussen die het traject rijden van lijn 86.

1.2.2 lijnabonnementen

Het lijnabonnement van de lijn 36 is vanaf 24 september geldig op de bussen die rijden op het traject van lijn 86. De school-abonnees van lijn 36 en van lijn 38 zullen tijdig schriftelijk uitgenodigd worden om gratis hun abonnement te laten wijzigen, ook deze met een eventuele overstaplijn.

1.3 Kaarten

Wanneer u uw verplaatsing op lijn 86 aanvangt met een N.M.V.B.-bus kunt U gebruik maken van een M.I.V.A.-stadkaart. U biedt deze kaart aan de bestuurder aan, die ze afstempelt. U mag deze afgestempelde vakken echter niet meer gebruiken in de Hasler-apparaten van M.I.V.A.

De stadskarten van M.I.V.A. zijn enkel verkrijgbaar in voorverkoop en dus niet op de rijtuigen. Men heeft op Linkeroever de keuze tussen volgende voorverkooppunten.

- Mus dagbladhandel, Blancefloerlaan 54
- Gemeentekrediet, Blancefloerlaan 69
- C.V. St.-Anna, Charles De Costerlaan 216
- Stommels A., Julius Vuylstekelaan 7
- Centrum, Melis Stokelaan 5
- Mon, Carel van Manderstraat 12
- Vermeulen, Waterhoenlaan 18
- Van Roeyen, Emiel Verhaerenlaan 1B
- Houvenaghel, Beatrijslaan kiosk
- An-Hyp, Drossaert Peter, Gloriantlaan 34

1.4 Biljetten

Biljetten worden enkel verkocht op de rijtuigen. Het uurtarief is van toepassing (zie pag. 4).

2. Verplaatsingen vanuit en naar het Waasland

2.1 Biljetten en kaarten

2.1.1 Verplaatsingen tot en vanaf het Centraal Station

Indien U vanuit het Waasland toekomt met een N.M.V.B.-buslijn en betaald heeft tot het Centraal Station, mag U, op vertoon van uw vervoerbewijs, overstappen op de tramlijnen 2 en 15 en zonder bijbetalen meerijden tot het premetrostation Diamant.

Wenst U voor de terugrit ook gebruik te maken van de tramlijnen 2 en 15 naar Linkeroever, dan ontwaard U een M.I.V.A.-vervoerbewijs en op vertoon ervan op Linkeroever aan de N.M.V.B.-bestuurder betaalt U voor het resterend traject.

2.1.2 Verplaatsingen verder dan het Centraal Station.

Indien U vanuit het Waasland toekomt met een N.M.V.B.-buslijn en verder dan het Centraal Station wenst te rijden, neemt U op de N.M.V.B.-bus een vervoerbewijs tot Linkeroever. Aldaar ontwaardt U op de tramlijnen 2 of 15 een M.I.V.A.-vervoerbewijs. Hiermee geniet U van een gratis overstap binnen het uur op het ganse net van de M.I.V.A. en het stadsnet van de N.M.V.B. (zie uurtarief pag. 4).

2.2 Abonnementen

2.2.1 Reizigers in het bezit van een N.M.V.B.-abonnement

Indien U momenteel in het bezit bent van een N.M.V.B.-abonnement, geldig tot Fr. Rooseveltplaats of Centraal Station, kan U dit abonnement ook gebruiken op de tramlijnen 2 en 15 tussen Linkeroever en het premetrostation Diamant. Deze faciliteit moet nochtans expliciet op het abonnement vermeld worden. Daartoe zal U schriftelijk uitgenodigd worden om gratis uw abonnement te laten wijzigen.

De houders van een sociaal weekabonnement moeten nochtans zelf hiertoe het initiatief nemen en zich met het identificatiekaartje van hun abonnement aanbieden aan de N.M.V.B.-loketten op de Fr. Rooseveltplaats.

Indien u een nieuw abonnement aanvraagt zal deze faciliteit echter automatisch op het abonnement vermeld worden.

2.2.2 Reizigers in het bezit van een gemengd abonnement N.M.V.B. - M.I.V.A.

2.2.2.1. Indien u in het bezit bent van een abonnement, geldig op N.M.V.B. en op de huidige **TRAMLIJNEN 2 of 15**, kan U zonder enige wijziging gratis overstappen op deze lijnen op Linkeroever.

2.2.2.2. Indien U momenteel in het bezit bent van een abonnement, geldig op N.M.V.B. en op **een andere M.I.V.A.-lijn dan lijn 2 of 15**, kan u dit abonnement ook gebruiken op de tramlijnen 2 en 15 tussen Linkeroever en het premetrostation Diamant. Deze faciliteit moet nochtans expliciet op het abonnement vermeld worden. Daartoe zal U schriftelijk uitgenodigd worden om gratis uw abonnement te laten wijzigen. Indien U een nieuw abonnement aanvraagt zal deze faciliteit echter automatisch op het abonnement vermeld worden.

Hoe dit boekje raadplegen

Op de bovenste regel vinden we telkens :

- het lijnnummer
- het figuurtje dat aangeeft of het een tram- of buslijn betreft
- de letter H voor heenrit of T voor terugrit
- de benaming (eindpunten) van de desbetreffende lijn.

LINKEROEVER - MORTSEL

T



15

	haltelijst	overstap op	TRAM	BUS	NMVB / NMBS
	● LINKEROEVER				
	● Sporthal				
	● A. Van Cauwelaertlaan				
	● Halewijnlaan			86	NMVB
	● P.M.-station F. van Eeden			86	NMVB
5	● P.M.-station Groenplaats		2 3 4 8 10		
			11	18 25 26	
	● P.M.-station Meir		7 8	9	
7	● P.M.-station Opera		2 12 24	1 18 23	NMVB
	● P.M.-station Diamant		2 3 10 11 12	16 17 18 23	
			24	27 31 32 86	NMVB / NMBS
	● P.M.-station Plantin			9 16 19 20	
	● Charlottalei				
4	● Lange Leemstraat		8	17 27 32	
	● Harmonie		2 7	17 27	NMVB

De 4 kolommen met gegevens, waarvan hierboven een gedeelte als voorbeeld werd genomen, verstrekken volgende inlichtingen :

de haltelijst :

deze vermeldt de namen van de halten van de desbetreffende lijn in de gekozen richting (hier lijn 15, richting terug, d.w.z. van Linkeroever naar Mortsel).

De halten worden genoemd naar de dichtstbijgelegen zijstraat op het traject of naar een naburige gekende instelling.

Deze haltenaam vindt U terug op het wachthuisje of op het haltebord.

de ritduur

naast de haltelijst staat de gemiddelde rijtijd vermeld, nodig om de verplaatsing tussen de twee aangeduide halten te maken. Van Linkeroever naar P.M.-station Groenplaats moet U 5 minuten rekenen, om van P.M.-station Groenplaats tot de Harmonie te geraken heeft U 7 + 4 minuten nodig; m.a.w. van P.M.-station Groenplaats naar Harmonie bedraagt de verplaatsingstijd gemiddeld $5 + 7 + 4 = 16$ minuten.

Aan de hand van deze gegevens kunt U zelf de doorgangstijd van bus of tram aan uw opstaphalte berekenen : U telt namelijk de gemiddelde ritduur op bij de opgegeven vertrektijd.

De tram die om 10.05 uur vertrekt op Linkeroever vertrekt dus om 10.21 uur aan de Harmonie.

de overstap :

de overige drie kolommen geven U, per halte, de overstapmogelijkheden op andere tram- of buslijnen van M.I.V.A., op lijnen van de N.M.V.B. (Buurtspoorwegen) of op de N.M.B.S. (Spoorwegen).

Zo kan U bijvoorbeeld aan de halte "Harmonie" overstappen op de M.I.V.A.-tramlijnen 2 en 7, op de M.I.V.A.-buslijnen 17 en 27 of op één of meer lijnen van de N.M.V.B.

DIENTSTROOSTERS



T

LINKEROEVER - MORTSEL

uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	27 57
6	15 31 46 56
7	06 14 22 30 38 46 53
8	02 09 17 25 30* 35 40* 45 55
9	05 10° 15 25 30° 35 45 55
10	05 15 25 35 45 55
11	05 15 25 35 45 53
12	01 08 16 25 35 45 55
13	05 13 21 28 36 43 51 58
14	06 13 21 28 36 43 51 58
15	06 13 21 28 36 43 50 57
16	04 11 18 24 32 38 45 51 58
17	05 12 18 25 32 38 44 50 56
18	03 10 16 24 32 40 50
19	00 10 20 30 43 58
20	13 30 50
21	10 30 50
22	10 30 50
23	10 30 50
0	10

uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	27 57
6	15 32 47
7	02 15 25 35 45 55
8	05 12 19 26 35 45 55
9	05 15 25 35 45 55
10	05 15 25 35 45 55
11	05 15 25 35 45 55
12	05 15 25 35 45 55
13	05 15 25 35 45 55
14	05 15 25 35 45 55
15	05 15 25 35 45 55
16	05 15 25 35 45 55
17	05 15 25 35 45 55
18	05 15 25 35 45 55
19	06 20 30 43 58
20	13 30 50
21	10 30 50
22	10 30 50
23	10 30 50
0	10

* = rijdt tot Harmonie

° = rijdt tot P.M.-station Plantin

	A	B
vanaf	21/9/90 t/m 30/6/91	1/7/91 t/m 31/8/91

De dienstroosters voor de **weekdiensten** (werkdagen op maandag t/m vrijdag) kunnen als achtergrond een letter A, B, C of D dragen.

Onderaan de dienstrooster staat aangegeven voor welke periode van het jaar de verschillende dienstroosters geldig zijn. In het voorbeeld moet U op 21/10/90 rekening houden met het dienstrooster "A", op 30/7/91 met dienstrooster "B". De zaterdagdienst en de dienst op zon- en feestdagen blijven het ganse jaar door onveranderd geldig. Dit is eveneens het geval voor de weekdienst indien slechts één rooster wordt opgegeven.

De opgegeven vertrektijden zijn vanaf de beschouwde terminus, in het voorbeeld dus vanaf eindpunt Linkeroever.

Naast het uur staan de minuten afgedrukt: lijn 15 vertrekt dus op Linkeroever om 7.53 uur, 8.02 uur, 8.09 uur, 8.17 uur in het geval van dienstrooster A.

De tekens * ° ■ ◇ naast sommige vertrektijden verwijzen naar de voetnoten onderaan de roosters. Ze informeren U over bepaalde afwijkingen van het normale traject voor het rijtuig dat op het aangestipte uur vertrekt. Zo rijdt de tram die op Linkeroever vertrekt om 8.30 uur* slechts tot de halte Harmonie i.p.v. tot aan de Gemeenteplein Morsel.

Enkele opmerkingen

De vertrektijden worden onder **alle voorbehoud** opgegeven: kleine veranderingen ingevolge diverse omstandigheden kunnen steeds voorkomen.

Wegeniswerken en manifestaties als braderijen, wijkfeesten, stoeten... kunnen het dienstschema wijzigen en/of vertragen en omleidingen veroorzaken. Voor zover wijzigingen vooraf gekend zijn, worden ze via de pers meegedeeld of aan de halten uitgehangen.

De opgegeven rijtijden zijn **gemiddelden**, berekend over de ganse dag: een rit duurt doorgaans langer tijdens de spitsuren dan tijdens de daluren. Ook de weersomstandigheden kunnen een rol spelen.

Infovision

Uitgebreide inlichtingen over de M.I.V.A.-lijnen kunt U opvragen via de beeldschermen die staan opgesteld in de premetrostations Frederik van Eeden, Groenplaats, Opera en Diamant.

Deze moderne informatiebron staat gratis ter beschikking van onze klanten.

M.I.V.A.-telefoon

- Centrale : algemeen nummer 218.14.11
- Public Relations : 218.14.20
- Inlichtingen - Abonnementen : 218.14.06
- Gevonden voorwerpen : 218.14.10

N.M.V.B.-telefoon

- Kantoren Italiëlei 112 - Antwerpen 232.19.34
- Infopaviljoen Fr. Rooseveltplaats - Antwerpen 233.40.20

M.I.V.A.-verkooppunten in Antwerpen

- | | | |
|--|-----------|--------------|
| • Hoofdkantoor M.I.V.A.
Grotehondstraat 58 | werkdagen | 8u30 tot 16u |
| | zaterdag | gesloten |
| • Premetrostation OPERA | werkdagen | 9u tot 13u |
| | zaterdag | 13u tot 17u |
| • Premetrostation DIAMANT | werkdagen | 8u tot 12u |
| | | 13u tot 16u |
| | zaterdag | gesloten |
| • Premetrostation GROENPLAATS | werkdagen | 8u tot 12u |
| | | 13u tot 16u |
| | zaterdag | gesloten |

Hier kunt U terecht voor alle vervoerbewijzen, inlichtingen, tram- en busboekjes en netplans.

M.I.V.A.-verkooppunten in randgemeenten

- | | | |
|---|-----------|---------------------------|
| • MORTSEL - Gemeenteplein
(terminus lijnen 7 en 15) | werkdagen | 8u tot 12u
13u tot 16u |
| | zaterdag | gesloten |
| • DEURNE - Eksterlaar
(terminus lijnen 8 en 11) | maandag | 8u tot 12u15 |

In deze verkooppunten kunt U terecht voor verlenging **maand**abonnementen, rittenkaarten, tram- en busboekjes, netplannen en inlichtingen.

Vóórverkoop van TRAMKAARTEN

- **In diverse handelszaken**

Men kan de lijst van de nabijgelegen verkooppunten raadplegen in de wachthuisjes; voor deze op Linkeroever zie pag. 8 punt 1.3.

- **In de N.M.B.S.-stations**

Antwerpen-Zuid, Antwerpen-Oost, Antwerpen-Centraal, Berchem, Mortsel Oude-God en Lier.



uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	15 45
6	00 15 25 35 45 55
7	05 15 23 30 37 45 52
8	00 10 20 30 40 50
9	00 02* 10 20 30 40 42* 50
10	00 02* 10 20 30 40 50
11	00 10 20 30 40 50
12	00 10 20 30 37 45 52
13	00 07 15 22 30 37 45 52
14	00 07 15 22 30 37 45 52
15	00 08 15 16* 23 30 39 47 55
16	03* 04 12 21 29 38 47 55
17	04 12 20 29 37 46 54
18	03 11 20 32 36* 45
19	00 02* 15 18* 30 35* 45 50*
20	00 20 25* 40
21	00 20 40
22	00 20 40
23	00 20 40 55*
0	15* 35* 46*

uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	15 45
6	00 15 30 40 50
7	00 10 20 28 35 42 50
8	00 10 20 30 40 50
9	00 02* 10 20 30 40 50
10	00 10 20 30 40 50
11	00 10 20 30 40 50
12	00 10 20 30 40 50
13	00 10 20 30 40 50
14	00 10 20 30 40 50
15	00 10 20 30 40 50
16	00 10 20 30 40 50
17	00 10 20 30 40 50
18	00 10 20 32 45 48*
19	00 15 18* 30 45 47*
20	00 20 25* 40
21	00 20 40
22	00 20 40
23	00 20 40 55*
0	15* 35* 46*

uur	ZATERDAG
6	00 20 40
7	00 15 30 45
8	00 15 30 45
9	00 15 30 45
10	00 15 30 42 54
11	06 18 30 42 54
12	06 18 30 42 54
13	06 18 30 42 54
14	06 18 30 42 54
15	06 18 30 42 54
16	06 18 30 42 54
17	06 18 30 42 54
18	06 18 30 45
19	00 15 18* 30 45 50*
20	00 20 25* 40
21	00 20 40
22	00 20 40
23	00 20 40 55
0	15* 35* 46*
1	05

uur	ZON- EN FEESTDAG
6	00 30
7	00 15 30 45
8	00 15 30 45
9	00 15 30 45
10	00 15 30 45
11	00 15 30 45
12	00 15 30 45
13	00 15 30 45
14	00 15 30 45
15	00 15 30 45
16	00 15 30 45
17	00 15 30 45
18	00 15 30 45
19	00 15 30 45
20	00 05* 20 25* 40
21	00 20 40
22	00 20 40
23	00 20 40 55
0	15* 35* 46*
1	05*

* = rijdt tot Jan Van de Wouwerstraat

	A	B
vanaf	21/9/90 t/m 30/6/91	1/7/91 t/m 31/8/91



	haltelijst	overstap op	TRAM	BUS	NMVB / NMBS
	● KIOSKPLAATS				
	● O.-L.-Vrouwekerk			1 33	NMVB
7	● Oudestraat				
	● Draaiboomstraat				
	● Windmolenstraat				
	● Zwaantjes		12		NMVB
5	● Smedenstraat				
	● Schijfwerpersstraat			26	
	● Boomsesteenweg			18 25 27	NMVB
	● Populierenlaan				
	● Jasmijnstraat				
8	● Bouwcentrum			18 25 27	
	● Conservatorium			38	
	● Korte Lozanastraat			6 26 34	
	● Provinciebestuur				
	● Harmonie		7 15	17 27	NMVB
4	● Lange Leemstraat		8	32	
	● Nerviërsstraat				
	● P.M.-station Plantin			9 16 19 20	
	● P.M.-station Diamant		3 10 11 12 15 24	16 17 18 23 27 31 32 86	NMVB / NMBS
7	● P.M.-station Opera		12 15 24	1 19 23	NMVB
	● P.M.-station Meir		7 8	9	
	● P.M.-station Groenplaats		3 4 8 10 11 15		
	● P.M.-station F. van Eeden			18 25 26	
	● Halewijnlaan			86	NMVB
5	● A. Van Cauwelaertlaan			86	NMVB
	● Sporthal				
	● LINKEROEVER				

OPGELET : Op 10/5/91 en 16/8/91 geldt de zaterdagdienst.



uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	50
6	25 40 55
7	07 17 27 37 47 57
8	05 12* 19 25* 32 40 50
9	00 10 20 30 40 50
10	00 10 20 30 40 50
11	00 10 20 30 40 50 57
12	05 12 20 30 40 50
13	00 10 17 25 32 40 47 55
14	02 10 17 25 32 40 47 55
15	02 10 17 25 32 40 48 56
16	04 12 21 29 37 46 54
17	03 11 20 29 37 46 54
18	02 11 20 28 36 45 55
19	05 15 25 35 50
20	05 20 40
21	00 20 40
22	00 20 40
23	00 20 40
0	00 15

uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	50
6	25 40 55
7	10 20 30 40 50
8	00 08 15 22 30 40 50
9	00 10 20 30 40 50
10	00 10 20 30 40 50
11	00 10 20 30 40 50
12	00 10 20 30 40 50
13	00 10 20 30 40 50
14	00 10 20 30 40 50
15	00 10 20 30 40 50
16	00 10 20 30 40 50
17	00 10 20 30 40 50
18	00 10 20 30 40 50
19	00 12 25 35 50
20	05 20 40
21	00 20 40
22	00 20 40
23	00 20 40
0	00 15

uur	ZATERDAG
6	35 55
7	15 35 53
8	08 23 38 53
9	08 23 38 53
10	08 23 38 53
11	08 23 36 48
12	00 12 24 36 48
13	00 12 24 36 48
14	00 12 24 36 48
15	00 12 24 36 48
16	00 12 24 36 48
17	00 12 24 36 48
18	00 12 24 36 48
19	00 12 24 36 50
20	05 20 40
21	00 20 40
22	00 20 40
23	00 20 40
0	00 15 35

uur	ZON- EN FEESTDAG
6	38
7	08 38 53
8	08 23 38 53
9	08 23 38 53
10	08 23 38 53
11	08 23 33 40 55
12	10 25 40 55
13	10 25 40 55
14	10 25 40 55
15	10 25 40 55
16	10 25 40 55
17	10 25 40 55
18	10 25 40 55
19	10 25 35 50
20	05 20 40
21	00 20 40
22	00 20 40
23	00 20 40
0	00 15 35

* = rijdt tot Zwaantjes

	A	B
vanaf	219/90 t/m 30/6/91	1/7/91 t/m 31/8/91



	haltelijst	overstap op	TRAM	BUS	NMVB / NMBS
	● LINKEROEVER				
	● Sporthal				
	● A. Van Cauwelaertlaan				
5	● Halewijnlaan			86	NMVB
	● P.M.-station F. van Eeden			86	NMVB
	● P.M.-station Groenplaats		3 4 8 10 11 15	18 25 26	
	● P.M.-station Meir		7 8	9	
	● P.M.-station Opera		12 15 24	1 19 23	NMVB
7	● P.M.-station Diamant		3 10 11 12 15 24	16 17 18 23 27 31 32 86	NMVB / NMBS
	● P.M.-station Plantin			9 16 19 20	
4	● Charlottalei				
	● Lange Leemstraat		8	17 27 32	
	● Harmonie		7 15	17 27	NMVB
	● Provinciebestuur				
	● Markgravelei			6 18 25 26 27 34	
8	● Conservatorium			38	
	● Bouwcentrum			18 25 27	
	● Volhardingstraat				
	● J. De Voslei				NMVB
	● De Bosschaertstraat			18 25 26 27	
5	● Schijfwerpersstraat			26	
	● Sportstraat				
	● Zwaantjes		4 12		NMVB
	● J. Van de Wouwerstraat				
7	● Draaiboomstraat				
	● Steynstraat				
	● Berkenrodelei			1 33	NMVB
	● KIOSKPLAATS				

OPGELET : op 10/5/91 en 16/8/91 geldt de zaterdagdienst.



uur	MAANDAG - VRIJDAG									
6	10	30	45	55						
7	05	13	20	28	36	42	48	54		
8	00	06	13	20	28	35	42	50		
9	00	10	20	30	40	50				
10	00	10	20	30	40	50				
11	00	10	20	30	40	50				
12	00	10	20	30	38	45	53			
13	00	08	15	22	30	37	45	53		
14	01	08	15	22	30	38	45	53		
15	00	08	15	22	29	37	45	53		
16	00	06	12	18	24	30	37	43	49	55
17	02	09	15	22	29	37	44	52		
18	02	05°	12	15*	22	25°	32	42	45°	57
19	00°	12	18°	27	42	45*	57			
20	15	20°	35	55						
21	15	35	55							
22	15	35	55							
23	15	35	45°							
0	05°	20°	40°							

uur	MAANDAG - VRIJDAG									
6	10	30	50							
7	00	10	20	30	37	44	52			
8	00	10	20	30	40	50				
9	00	10	20	30	40	50				
10	00	10	20	30	40	50				
11	00	10	20	30	40	50				
12	00	10	20	30	40	50				
13	00	10	20	30	40	50				
14	00	10	20	30	40	50				
15	00	10	20	30	40	50				
16	00	10	20	30	40	50				
17	00	10	20	30	40	50				
18	00	10	22	32	42	57				
19	00°	12	27	30°	42	57				
20	15	20°	35	55						
21	15	35	55							
22	15	35	55							
23	15	35	45°							
0	05°	20°	40°							

uur	ZATERDAG									
6	13	33	53							
7	12	27	42	57						
8	12	27	42	57						
9	12	27	42	57						
10	12	27	42	57						
11	06	18	30	42	54					
12	06	18	30	42	54					
13	06	18	30	42	54					
14	06	18	30	42	54					
15	06	18	30	42	54					
16	06	18	30	42	54					
17	06	18	30	42	54					
18	06	18	30	42	57					
19	12	27	34°	42	57					
20	15	20°	35	55						
21	15	35	55							
22	15	35	55							
23	15	35	55							
0	10	30°	40°							
1	00°									

uur	ZON- EN FEESTDAG									
6	48									
7	12	27	42	57						
8	12	27	42	57						
9	12	27	42	57						
10	12	27	42	57						
11	12	27	42	57						
12	12	27	42	57						
13	12	27	42	57						
14	12	27	42	57						
15	12	27	42	57						
16	12	27	42	57						
17	12	27	42	57						
18	12	27	42	57						
19	12	27	42	57						
20	15	20°	35	55						
21	15	35	55							
22	15	35	55							
23	15	35	55							
0	10	30°	40°							
1	00°									

* = rijdt tot Harmonie

° = rijdt tot Lange Leemstraat

A

B

vanaf

21/9/90 t/m 30/6/91

1/7/91 t/m 31/8/91



	haltelijst	overstap op	TRAM	BUS	NMVB / NMBS
	● GEMEENTEPLEIN MORTSEL				
	● G. Gezellelaan			33	
5	● L. Gevaertstraat				
	● H. Kuypersstraat				
	● Fruithoflaan			9	
	● Pulhof				
	● J. Moorkensstraat				
	● Koninklijkelaan				
8	● Sint-Willibrorduskerk			18 32 38	NMVB
	● Driekoningenstraat			6 34	
	● Boomgaardstraat				
	● Harmonie	2 7		17 27	NMVB
	● Lange Leemstraat	8		32	
4	● Nerviërsstraat				
	● P.M.-station Plantin			9 16 19 20	
	● P.M.-station Diamant	2 3 10 11 12		16 17 18 23	
		24		27 31 32 86	NMVB / NMBS
	● P.M.-station Opera	2 12 24		1 19 23	NMVB
7	● P.M.-station Meir	7 8		9	
	● P.M.-station Groenplaats	2 3 4 8 10			
		11		18 25 26	
	● P.M.-station F. van Eeden			86	NMVB
5	● Halewijnlaan			86	NMVB
	● A. Van Cauwelaertlaan				
	● Sporthal				
	● LINKEROEVER				

OPGELET : op 10/5/91 en 16/8/91 geldt de zaterdagdienst



uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	27 57
6	15 31 46 56
7	06 14 22 30 38 46 53
8	02 09 17 25 30* 35 40* 45 55
9	05 10* 15 25 30* 35 45 55
10	05 15 25 35 45 55
11	05 15 25 35 45 53
12	01 08 16 25 35 45 55
13	05 13 21 28 36 43 51 58
14	06 13 21 28 36 43 51 58
15	06 13 21 28 36 43 50 57
16	04 11 18 24 32 38 45 51 58
17	05 12 18 25 32 38 44 50 56
18	03 10 16 24 32 40 50
19	00 10 20 30 43 58
20	13 30 50
21	10 30 50
22	10 30 50
23	10 30 50
0	10

uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	27 57
6	15 32 47
7	02 15 25 35 45 55
8	05 12 19 26 35 45 55
9	05 15 25 35 45 55
10	05 15 25 35 45 55
11	05 15 25 35 45 55
12	05 15 25 35 45 55
13	05 15 25 35 45 55
14	05 15 25 35 45 55
15	05 15 25 35 45 55
16	05 15 25 35 45 55
17	05 15 25 35 45 55
18	05 15 25 35 45 55
19	06 20 30 43 58
20	13 30 50
21	10 30 50
22	10 30 50
23	10 30 50
0	10

uur	ZATERDAG
5	
6	45
7	05 25 45
8	00 15 30 45
9	00 15 30 45
10	00 15 30 45
11	00 15 30 42 54
12	06 18 30 42 54
13	06 18 30 42 54
14	06 18 30 42 54
15	06 18 30 42 54
16	06 18 30 42 54
17	06 18 30 42 54
18	06 18 30 42 54
19	06 18 30 43 58
20	13 30 50
21	10 30 50
22	10 30 50
23	10 30 50
0	10 30 40*

uur	ZON- EN FEESTDAG
5	
6	20 45
7	00 15 30 45
8	00 15 30 45
9	00 15 30 45
10	00 15 30 45
11	00 15 32 48
12	03 18 33 48
13	03 18 33 48
14	03 18 33 48
15	03 18 33 48
16	03 18 33 48
17	03 18 33 48
18	03 18 33 48
19	03 18 30 43 58
20	13 30 50
21	10 30 50
22	10 30 50
23	10 30 50
0	10 30 40*

* = rijdt tot Harmonie

° = rijdt tot P.M.-station Plantin

A

B

vanaf

21/9/90 t/m 30/6/91

1/7/91 t/m 31/8/91



	haltelijst	overstap op	TRAM	BUS	NMVB / NMBS
	● LINKEROEVER				
	● Sporthal				
5	● A. Van Cauwelaertlaan				
	● Halewijnlaan			86	NMVB
	● P.M.-station F. van Eeden			86	NMVB
	● P.M.-station Groenplaats		2 3 4 8 10 11	18 25 26	
	● P.M.-station Meir		7 8	9	
7	● P.M.-station Opera		2 12 24	1 19 23	NMVB
	● P.M.-station Diamant		2 3 10 11 12 24	16 17 18 23 27 31 32 86	NMVB / NMBS
	● P.M.-station Plantin			9 16 19 20	
	● Charlottalei				
4	● Lange Leemstraat		8	17 27 32	
	● Harmonie		2 7	17 27	NMVB
	● F. de Merodeplein				
	● F. Van Hombeekstraat			6 34	
8	● Sint-Willibrorduskerk			18 32 38	NMVB
	● Koninklijkelaan				
	● J. Moorkensstraat				
	● Leysenstraat				
	● Ringlaan				
	● Oosterveldlaan				
5	● Deurnestraat				
	● Vredebaan			33	
	● GEMEENTEPLEIN MORTSEL			16	NMVB

OPGELET : op 10/5/91 en 16/8/91 geldt de zaterdagdienst



uur	MAANDAG - VRIJDAG										
4	57										
5	23 45										
6	00 15 31 45										
7	00 11 18 24 30 36 40 45 50 56										
8	00 04 09 16 21 33 46										
9	01 16 31 46										
10	01 16 31 46										
11	01 16 31 46										
12	01 16 31 46										
13	01 16 31 46										
14	01 16 31 46										
15	01 16 31 46										
16	01 18 33 48 53° 58										
17	06 18 35 48										
18	05 18 31 46										
19	01 16 31										
20	01 31										
21	02 31										
22	01 32										
23	13										
0	03										

uur	MAANDAG - VRIJDAG										
4	57										
5	30										
6	00 31 45										
7	03 18 33 48										
8	03 16 31 46										
9	01 16 31 46										
10	01 16 31 46										
11	01 16 31 46										
12	01 16 31 46										
13	01 16 31 46										
14	01 16 31 46										
15	01 16 31 46										
16	01 16 31 46										
17	04 16 31 46										
18	03 16 31 46										
19	01 16 31										
20	01 31										
21	02 32										
22	02 32										
23	13										
0	03										

° = enkel op schooldagen

Laatste vertrek op kerstavond (24/12) en oudejaarsavond (31/12) te 20u31.

uur	MAANDAG - VRIJDAG ZATERDAG										
6	01 31										
7	01 31										
8	01 16 31 46										
9	01 16 31 46										
10	01 16 31 46										
11	01 16 31 46										
12	01 16 31 46										
13	01 16 31 46										
14	01 16 31 46										
15	01 16 31 46										
16	01 16 31 46										
17	01 16 31 46										
18	01 16 31 46										
19	01 16 31										
20	02 33										
21	03 33										
22	03 33										
23	03 33										
0	03										

uur	ZON- EN FEESTDAG										
7	01 31										
8	01 31										
9	01 16 31 46										
10	01 16 31 46										
11	01 16 31 46										
12	01 16 31 46										
13	01 16 31 46										
14	01 16 31 46										
15	01 16 31 46										
16	01 16 31 46										
17	01 16 31 46										
18	01 16 31 46										
19	01 16 31										
20	02 33										
21	03 33										
22	03 33										
23	03 33										
0	03										

A

B

vanaf 24/9/90 t/m 30/6/91 1/7/91 t/m 31/8/91



	haltelijst	overstap op	TRAM	BUS	NMVB / NMBS
6	● HALEWIJNLAAN		2 15		
	● Voetgangerstunnel		2 15		
	● F. van Eedenplein				
4	● S.I.L.O. 50				
	● Ch. de Costerlaan				
	● A. Farneseplein				
8	● C. Huygensstraat				
	● L. Van Velthemlaan				
	● Hof ter Schelde				
	● J. Vuylstekelaan				
	● Tunnelplaats			1 28 31	NMVB
	● Sint-Jansplein			6 19 20 34	
				35 37	NMVB
	● Fr. Rooseveltplaats		2 3 10 11 12	1 19 20 28	
			15 24	31 35 37	NMVB
	● CENTRAAL STATION		2 3 10 11 12	16 17 18 23	
			15 24	27 31 32	NMVB / NMBS

OPGELET : op 10/5/91 en 16/8/91 geldt de zaterdagdienst.



uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	13 39
6	00 13 25 37 52
7	04 19 33 48
8	03 18 36 51
9	06 21 36 51
10	06 21 36 51
11	06 21 36 51
12	06 21 36 51
13	06 21 36 51
14	06 21 36 51
15	06 21 33 48 53 58
16	03 08 13 18 23 28 33 38 43 48 53 58*
17	03 08 13 23 33 48
18	03 15 34 51
19	06 21 36 53
20	24 54
21	24 54
22	24 54
23	28
0	24

uur	MAANDAG - VRIJDAG
5	13 54
6	22 52
7	06 21 36 51
8	06 21 36 51
9	06 21 36 51
10	06 21 36 51
11	06 21 36 51
12	06 21 36 51
13	06 21 36 51
14	06 21 36 51
15	06 21 36 51
16	06 21 36 51
17	06 21 36 51
18	06 21 36 51
19	06 21 36 53
20	24 54
21	24 54
22	24 54
23	28
0	24

* = enkel op schooldagen.

Laatste vertrek op kerstavond (24/12) en oudejaarsavond (31/12) te 20u24.

uur	ZATERDAG
6	22 52
7	22 52
8	22 37 52
9	07 22 37 52
10	07 22 37 52
11	07 22 37 52
12	07 22 37 51
13	06 21 36 51
14	06 21 36 51
15	06 21 36 51
16	06 21 36 51
17	06 21 36 51
18	06 21 36 51
19	06 21 36 51
20	24 54
21	24 54
22	24 54
23	24 54
0	24

uur	ZON- EN FEESTDAG
6	22 52
7	22 52
8	22 37 52
9	07 22 37 52
10	07 22 37 52
11	07 22 37 52
12	07 22 37 52
13	07 22 37 52
14	07 22 37 52
15	07 22 37 52
16	07 22 37 52
17	07 22 37 52
18	07 22 37 52
19	22 52
20	24 54
21	24 54
22	24 54
23	24
0	24

A

B

vanaf

24/9/90 t/m 30/6/91

1/7/91 t/m 31/8/91



	haltelijst	overstap op	TRAM	BUS	NMVB / NMBS
	● CENTRAAL STATION				
	● Fr. Rooseveltplaats				
8	● Sint-Jansplein			6 19 20 34	NMVB
	● Geulincxstraat				
	● Waaslandtunnel L.O.				
	● J. Vuylstekelaan				
4	● Hof ter Schelde				
	● L. Van Velthemlaan				
	● Gloriantlaan				
	● Stokelaan				
	● Ch. de Costerlaan				
6	● S.I.L.O. 50				
	● F. van Eedenplein				
	● Voetgangerstunnel		2 15		NMVB
	● HALEWIJNLAAN		2 15		NMVB

OPGELET : op 10/5/91 en 16/8/91 geldt de zaterdagdienst



	haltelijst	overstap op	TRAM	BUS	NMVB / NMBS
▲	● N.M.B.S.-STATION ANTWERPEN-ZUID				
	● P.I.V.A.				
8	● Conservatorium		2	18 25 26 27	
	● Berchem Kerk		7 15	18 32	NMVB
X	● N.M.B.S.-station Berchem		8 11	6 9 16 18	
				32 34	NMVB / NMBS
	● N.M.B.S.-station Antwerpen-Oost			19 20	NMVB
	● Stenenbrug		10 24	6 18 34	NMVB
12	● Hof ter Lo				
	● Technisch Centrum				
	● Sportpaleis		3 12	19 20 23	
	● Minister Delbekelaan				
▼	● BURGEMEESTER NOLFPLEIN		3	23 28	NMVB

VERTREKKEN

7	45
8	35
12	15▪
16	15 25° 40*
17	05

deze lijn rijdt NIET op
zater-, zon- en feestdagen

* = vertrekt vanaf v.z.w. W.A.G. -
Ch. de Costerlaan te 16.25 uur.

▪ = rijdt alleen tijdens schoolperiodes
op woensdag, van P.I.V.A.
tot Merksem

° = alle schooldagen van P.I.V.A.
tot Minister Delbekelaan



	haltelijst	overstap op	TRAM	BUS	NMVB / NMBS
10	● BURGEMEESTER NOLFPLEIN		12	19 20 23	
	● Sportpaleis				
	● Technisch Centrum				
	● Hof ter Lo				
	● Stenenbrug		10 24	6 18 34	NMVB
8	● N.M.B.S.-station Antwerpen-Oost			19 20	NMVB
	● N.M.B.S.-Station Berchem		8 11	6 9 16 18	
				32 34	NMVB / NMBS
	● Berchem Kerk		7 15	18 32	NMVB
	● Conservatorium		2	18 25 26 27	
	● P.I.V.A.				
	● NMBS-STATION ANTWERPEN-ZUID		4 12 24	1	NMVB / NMBS

VERTREKKEN

7	20 45*
8	10
15	50
16	40

deze lijn rijdt NIET op
zater-, zon- en feestdagen

* = rijdt tot N.M.B.S.-station Antwerpen-Zuid,
en verder naar v.z.w. W.A.G.
Ch. de Costerlaan zonder tussenhaltes.

NOTA'S

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



Deze brochure is een produktie van
M.I.V.A - Public Relations
☎ **218.14.20**

SETTING 2000
Weldadigheidsstraat 9
2540 Hove
☎ 455.19.62

Drukkerij FAVORIT
Zaatlaan 38
2710 Hoboken
☎ 829.10.10